



PROXAN®-KV 2 R

Dvikomponentis polisulfido pagrindu pagamintas siūlių sandariklis geležinkelio statybai

Naudojimas

PROXAN®-KV 2 R – dvikomponentis siūlių sandariklis, skirtas siūlėms, kurių praktinis plotis gali išsiplėsti iki 25 %. Produktas yra pilamas, vidutinio klampumo ir tinka horizontalioms grindų siūlėms, kurių didžiausias nuolydis – 10 %. PROXAN®-KV 2 R pirmiausia skirtas geležinkelio statybai – elastingos savybės užtikrina optimalų įvairių judesių sugėrimą tarp bėgio ir gretimos dangos. Tinkamai naudojamas PROXAN®-KV 2 R užsandarina bėgio siūlę ir neleidžia patekti drėgmei.

Savybės

- didelis atsparumas cheminėms medžiagoms
- atlaiko dideles mechanines apkrovas
- greitai reaguoja
- geras suderinamumas su esama medžiaga dėl cheminio sukibimo
- be izocianatų ir tirpiklių
- tinka horizontalioms grindų siūlėms, kurių didžiausias nuolydis – 10 %

Naudojimo instrukcija

Apdorojimas

Siūlės turi būti švarios, sausos, be pašalinių burių dalių, skiedinio liekanų, dulkių, riebalų ir nešvarumų. Temperatūra (matuojama statinio dalyje) turi būti nuo +5 °C iki +40 °C; siūlių sandariklio temperatūra apdorojimo metu turi būti ne mažesnė kaip +10 °C. Sugeriantis pagrindas (betonas): gruntuoti PROXAN®-CP-P arba CP-S (išgaravimo trukmė 30 min.–2 val.; gruntas neturi visiškai išdžiūti). Nesugeriantis pagrindas (lietas plienas, polimerbetonis): gruntuoti PROXAN®-CP-G (išgaravimo trukmė 10–30 min.). Supjaustyto asfalto pakraščiai arba pusiau standžios dangos: gruntuoti PROXAN®-CP-A (išgaravimo trukmė 2–6 val.). Siūlė užpildoma nesugeriančia medžiaga (PE apvalus profilis su uždaromis poromis), kad būtų pasiektas tinkamas sandarinimo gylis ir išvengta klijavimo iš trijų pusių. Komponentas B pilamas į komponentą A ir maišomas menčiniu maišytuvu mažu greičiu, kol išnyksta spalviniai dryžiai, neįtraukiant oro. Klojama į siūles rankiniu arba pneumatiniu pistoletu; oro burbulai apdorojimo metu pašalinami švelniai braukiant minkštu teptuku.

Oro sąlygos

Temperatūra (statinio dalies) turi būti nuo +5 °C iki +40 °C. Siūlių sandariklio temperatūra apdorojimo metu turi būti ne mažesnė kaip +10 °C.

Laikymas

Sausomis sąlygomis, ne aukštesnėje kaip +25 °C temperatūroje, originalioje neatidarytoje pakuotėje produktą galima laikyti iki 12 mėnesių. Nejautrus šalčiui, tačiau prieš apdorojimą turi būti pašildytas iki ne mažesnės kaip +10 °C temperatūros.

Pakuotė

Plastikinė pakuotė 10,0 l (komponentai A ir B supakuoti atskirai): 30 vnt. ant padėklo. Metalinė pakuotė 25,0 l (komponentai A ir B supakuoti atskirai): 14 vnt. ant padėklo.

Techniniai duomenys

Polimerinis pagrindas	polisulfidas
Spalva	pilka
Maišymo santykis A:B	10 : 1
Apdorojimo trukmė (esant 23 °C, 50 % sant. drėgmei)	apie 120 min.
Sukietėjimas (esant 23 °C, 50 % sant. drėgmei)	apie 24 val.
Didžiausia leidžiama deformacija	25 % siūlės pločio
E 140	apie 0,2 N/mm ²
Kietumas pagal Shore A	apie 15

www.biguma.lt | info@biguma.lt



Ši informacija atitinka mūsų naujausią turimą informaciją. Produkto naudotojas privalo patikrinti, ar produktas tinkamas naudoti numatytam tikslui.